

Contactors

3 Pole / Frame Size 40AF / 65F



includes 2 x UA-1-11
Auxiliary switch,
(2NO/2NC)

Additional Auxiliaries
and other accessories
see page 11-13



includes 2 x UA-1-11
Auxiliary switch,
(2NO/2NC)

Additional Auxiliaries
and other accessories
see page 11-13

| Type | 40AF | | 65AF | |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|
| | MC-32A | MC-40A | MC-50A* | MC-65A* |
| Number of Poles | 3 | 3 | 3 | 3 |
| NEMA Size | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Standard Auxiliaries | 2NO/2NC | 2NO/2NC | 2NO/2NC | 2NO/2NC |

| AC Coil | Coil Voltage | Frequency | Part. No. | Part. No. | Part. No. | Part. No. |
|---------|--------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--------------|
| | 24V | 50/60 Hz | MC-32A-AC24V | MC-40A-AC24V | MC-50A-AC24V | MC-65A-AC24V |
| 120V | 50/60 Hz | MC-32A-AC120V | MC-40A-AC120V | MC-50A-AC120V | MC-65A-AC120V | |
| 208V | 60 Hz | MC-32A-AC208V | MC-40A-AC208V | MC-50A-AC208V | MC-65A-AC208V | |
| 230V | 50/60 Hz | MC-32A-AC230V | MC-40A-AC2300V | MC-50A-AC230V | MC-65A-AC230V | |
| 480V | 60 Hz | MC-32A-AC480V | MC-40A-AC480V | MC-50A-AC480V | MC-65A-AC480V | |

Other AC Coil Voltages Available:

60 Hz: 277V, 600V
50/ 60Hz: 48V, 100V, 110V, 200V, 220V, 240V, 380V, 415V, 440V, 500V, 550V

| DC Coil | Coil Voltage | Frequency | Part. No. | Part. No. | Part. No. | Part. No. |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 12V | — | MC-32A-DC12V | MC-40A-DC12V | MC-50A-DC12V | MC-65A-DC12V |
| 24V | — | MC-32A-DC24V | MC-40A-DC24V | MC-50A-DC24V | MC-65A-DC24V | |

Other DC Coil Voltages Available:

20V, 48V, 60V, 80V, 100V, 110V, 125V, 200V, 220V, 250V

| HP Rating / UL508 | Setting | HP | HP | HP | HP |
|-------------------|--------------------|-----|-----|-----|------|
| | | 50A | 60A | 70A | 100A |
| Single phase | Continuous current | 2 | 3 | 3 | 5 |
| | 110~120V | 2 | 3 | 3 | 5 |
| | 220~240V | 5 | 7.5 | 10 | 15 |
| Three phase | 200~208V | 7.5 | 15 | 20 | 25 |
| | 220~240V | 10 | 15 | 25 | 30 |
| | 440~480V | 20 | 30 | 40 | 50 |
| | 550~600V | 25 | 30 | 50 | 60 |

| Overload Relays (Class 10A, Differential Typical) | Setting Ranges (A) | Frame Size 40AF | Frame Size 65AF |
|---|--------------------|-----------------|-----------------|
| | | 0.1-0.16A | MT-32/3K-0.16 |
| | 0.16-0.25A | MT-32/3K-0.25 | - |
| | 0.25-0.4A | MT-32/3K-0.4 | - |
| | 0.4-0.63A | MT-32/3K-0.63 | - |
| | 0.63-1A | MT-32/3K-1 | - |
| | 1-1.6A | MT-32/3K-1.6 | - |
| | 1.6-2.5A | MT-32/3K-2.5 | - |
| | 2.4-4A | MT-32/3K-4 | - |
| | 4-6A | MT-32/3K-6 | MT-63/3K-6 |
| | 5-8A | MT-32/3K-8 | MT-63/3K-8 |
| | 6-9A | MT-32/3K-9 | MT-63/3K-9 |
| | 7-10A | MT-32/3K-10 | MT-63/3K-10 |
| | 9-13A | MT-32/3K-13 | MT-63/3K-13 |
| | 12-18A | MT-32/3K-18 | MT-63/3K-18 |
| | 16-22A | MT-32/3K-22 | MT-63/3K-22 |
| | 18-25A | MT-32/3K-25 | MT-63/3K-25 |
| | 22-32A | MT-32/3K-32 | - |
| | 28-40A | MT-32/3K-40 | MT-63/3K-40 |
| | 34-50A | - | MT-63/3K-50 |
| | 45-65A | - | MT-63/3K-60 |



MT-63

* Lug terminals available; please add "L" to part number, e.g. MC-75A-AC24V-L.
Drawings and other technical information can be found on page 14-20.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9